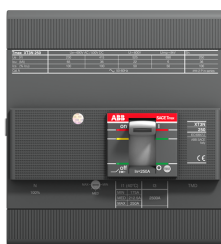


PRODUCT-DETAILS

XT3N 250 TMD 200-2000 4p F F InN=100%

XT3N 250 TMD 200-2000 4p F F InN=100%



Información General

Tipo de producto extendido	XT3N 250 TMD 200-2000 4p F F InN=100%
Código de producto	1SDA068069R1
EAN	8015644019709
Descripción corta	XT3N 250 TMD 200-2000 4p F F InN=100%
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT3N 250 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMD R 200-2000 A FULLY RATED NEUTRAL

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Yes
------------------	-----

Circular Value

Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 56.6 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2350
Grupo Objetivo de Residuos a Vertedero	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Toxic Substances Control
Act - TSCA

9AKK108467A8326

Eco Transparency

Declaración Ambiental de
Producto - EPD

9AKK108468A2294
9AKK108468A7794

Ambiente

Información
medioambiental

9AKK108467A6707

Declaración REACH

9AKK108466A1425

Información sobre RoHS

9AKK108466A1424

Estado de RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

SCIP

8c4f460c-5c0d-41ad-a7e9-12f9f039f2b3 Italy (IT)

SCIP simplificado

d8ee65dc-ad0e-4b5d-80c9-04e4739e1e76 Germany (DE)
 aeebddd1-e22a-407d-855a-49c2ba1ed405 Sweden (SE)
 aa3e884f-8b19-4c79-9282-9494962cb6a9 Denmark (DK)
 acac8e29-8908-4270-b65a-9534dc1a80d1 Germany (DE)
 33e3fec6-e210-46a7-af60-66e9b017c869 Poland (PL)
 f5bd2133-4ad6-4697-a26f-ed09f98fc9a9 Norway (NO)
 19fd072b-6ee9-47bb-99cc-e48ff3e59560 Finland (FI)
 83dbbce6-4dc1-41a5-ae5e-66e03aa699b3 Netherlands (NL)
 8ae769d9-6e31-4a67-9f5a-29cf2cbea629 Netherlands (NL)
 460c076b-f5d9-41f4-aa7d-1fbd1f8a5d62 Croatia (HR)
 3bbe34a5-20ff-4326-8f96-2cbea3ffa60b Czech Republic (CZ)
 96276717-eb8f-4d0b-ab80-1e711f18e943 Poland (PL)
 f768f7b0-3b82-4d33-9ddc-1b5745e76fe6 Netherlands (NL)
 d0aaf7c-d47a-4eb1-823a-4ec1f764907a Estonia (EE)
 63dd3660-5542-4381-9b4c-bf27369ce6a5 Greece (GR)
 b1e1bf05-3832-46a0-880a-049f8a0e69c4 Portugal (PT)
 4fad311b-d1ca-42d8-91a9-d80bbdc221f5 Bulgaria (BG)
 eb289746-7671-4caf-a1ff-47713ce74aae Sweden (SE)
 88ab3892-a3fb-46db-abd7-9a05f2efdc8c Poland (PL)
 4fabb48e-d088-4220-b301-7423001f28e3 France (FR)
 c58550ca-bfb8-41ca-a707-efa98b5d5223 Germany (DE)
 707369a8-966a-4e39-8c0f-043a35073236 Germany (DE)
 a960ba21-1447-43a4-93d5-fcd7763a2874 France (FR)
 9658eb56-033b-45f7-8f6c-3ca33bf08ea4 Netherlands (NL)
 0ab5b722-1d9d-47e8-975a-1fd3a89a2b59 Spain (ES)
 39ba492a-8054-46d9-8b8b-0994015d33ec Netherlands (NL)

Clasificación

Código de pedido EE.UU.
y Canadá

XT3NE4200AFF000XXX

EAN

8015644019709

Cantidad mínima de
pedido

1 piece

Código arancelario

85362090

Dimensiones

Ancho del product

140 mm

Alto del producto

150 mm

Largo del product

70 mm

Peso del product

2.1 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1
Unidades

box 1 piece

Embalaje Nivel 1 Ancho	155 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	190 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	155 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	2.222 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644019709

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar	Power Distribution
Capacidad de conexión del circuito principal	Busbar 85..192 mm ²
Tipo actual	AC/DC
Durabilidad eléctrica	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilidad mecánica	240 cycles per hour 25000 cycle
Número de polos	4
Hora de apertura	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Orden múltiple	1 piece
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 13.2 W
Tipo de producto principal	SACE Tmax XT
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Corriente nominal (I _n)	200 A
Frecuencia nominal (f)	50 / 60 Hz
Tensión nominal (U _r)	690 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp})	8 kV
Ajuste de la corriente de cortocircuito instantánea nominal (I _i)	2000 A
Tensión nominal de aislamiento (U _i)	800 V
Tensión nominal de operación	690 V AC 500 V DC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I _{cs})	(220 V AC) 37.5 kA (230 V AC) 37.5 kA (240 V AC) 37.5 kA (380 V AC) 27 kA (415 V AC) 27 kA (440 V AC) 18.75 kA (500 V AC) 15 kA (525 V AC) 9.75 kA (690 V AC) 3.75 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I _{cu})	(220 V AC) 50 kA (230 V AC) 50 kA (240 V AC) 50 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 25 kA (500 V AC) 20 kA (525 V AC) 13 kA (690 V AC) 5 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I _u)	250 A
Destornillador recomendado	Main Circuit M8
Liberar	TMD
Tipo de desbloqueo	TM

Fecha de RoHS	NA
Rango de ajuste	140...200 A
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
Normas	IEC
Subtipo	XT3
Tipo de conexión del terminal	Front
Tipo de terminal	Bolt
Par de apriete	8 N·m
Versión	F
Dibujo dimensional CAD	1SDH001295R0483

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX	No certification needed
Ficha técnica, información técnica	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5530
Certificado GL	1SDL000163R0094
Certificado LR	1SDL000163R0100
Certificado UL	No certification needed
Certificado VDE	No certification needed
Diagrama de dimensiones	1SDH000720R0100
Dibujos mecánicos	1SDH000720R0100
Diagrama de cableado	1SDM000068R0001
Instrucciones y manuales	1SDH000720R0001

Clasificaciones

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos	Q
UNSPSC	39120000
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
Clase electrónica	V11.1 : 27370409

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores automáticos → Interruptores automáticos en caja moldeada → Tmax XT

